Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001492

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-05-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Камінський Едгар Анатолійович
2. Edgar A. Kaminskyi

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0007-5886-7546

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 27-06-2025

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 8786

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.39.09, 76.29.54

Тема дисертації:

1. Клініко-морфологічне обґрунтування вибору методу формування кісткового відділу
2. Clinical and morphological substantiation of the choice of the method of bone formation

Реферат:

1. Дисертацію присвячено дослідженню та висвітленню лікування косметичних та функційних дефектів та деформацій носа. Пластика носа з кожним роком стає все більш популярним хірургічним втручанням як в естетичній так і в функціональній медицині. За даними Міжнародного товариства естетичної хірургії (ISAPS) ринопластика займає четверте місце серед усіх естетичних операцій після ліпосакції, збільшення грудей та блефаропластики, що складає 10% усіх зареєстрованих естетичних процедур у світі. Поява передових методів візуалізації революціонізувала передопераційну оцінку та хірургічне планування в ринопластиці. У дисертаційному дослідженні представлено детальний огляд сучасних методів візуалізації зовнішніх носових структур, включаючи носові кістки, латеральні хрящі, перегородку, перпендикулярну пластину решітчастої кістки та крильні хрящі. Розглянуто еволюцію традиційних методів візуалізації, інтеграцію передового програмного забезпечення та штучного інтелекту (ШІ), а також їх вплив на точність хірургічних процедур і

клінічні результати. Ринопластику за показами виконують одночасно з ринологічними функціональними операціями. Для покращення дихальної функції носа, нормалізації мукоциліарного кліренсу в 50 % випадків потрібно змінювати не лише форму і положення хрящової та кісткової частини перегородки носа, але також зміщувати, корегувати носові кістки, верхні та нижні латеральні хрящі. При помилковій роботі з кістковими та хрящовими структурами зовнішнього та внутрішнього носа погіршується дихальна функція носа та робота слизової оболонки, що може призвести до порушення вентиляції носових пазух. У 50 % випадках основною причиною ускладнень носового дихання при ринопластиці є невірно вибраний метод формування спинки і перетинки носа, а також функційних порушень клапанів носа. Невирішеність питань та пошук обґрунтованого вибору методу формування та зміцнення кісткового відділу спинки носу в комплексі його структур при естетичній ринопластиці стали мотивацією щодо виконання даного дослідження. З огляду на вищевказане, науковий інтерес представляє проведення подальших досліджень для обґрунтованого вибору методу зміни форми кісткових та хрящових структур із збереженням або відтворення їх опорної та фіксаційною функціями. Об'єктами дослідження стали пацієнти, що планували змінити форму зовнішнього носа або покращити носове дихання.

2. Rhinoplasty is becoming an increasingly popular surgical procedure in both aesthetic and functional medicine. According to the International Society of Aesthetic Plastic Surgery (ISAPS), rhinoplasty ranks fourth among all aesthetic surgeries, following liposuction, breast augmentation, and blepharoplasty, accounting for 10% of all registered aesthetic procedures worldwide. The advent of advanced imaging techniques has revolutionized preoperative assessment and surgical planning in rhinoplasty. This dissertation study provides a detailed overview of current imaging techniques for the external nasal structures, including the nasal bones, lateral cartilages, septum, perpendicular plate of the ethmoid bone, and alar cartilages. The evolution of traditional imaging techniques, the integration of advanced software and artificial intelligence (AI), and their impact on surgical accuracy and clinical outcomes are discussed. Rhinoplasty is performed simultaneously with functional rhinological operations when indicated. To improve the respiratory function of the nose and normalize mucociliary clearance, in 50% of cases, it is necessary to change not only the shape and position of the cartilaginous and bony part of the nasal septum but also to shift and correct the nasal bones and upper and lower lateral cartilages. Incorrect work with the bone and cartilage structures of the external and internal nose impairs the respiratory function of the nose and the work of the mucous membrane, which can lead to impaired ventilation of the nasal sinuses. In 50% of cases, the main cause of nasal breathing complications during rhinoplasty is an incorrectly chosen method of forming the dorsum and nasal septum, as well as functional disorders of the nasal valves. The unresolved issues and the search for a reasonable choice of method for forming and strengthening the bony part of the dorsum of the nose in the complex of its structures during aesthetic rhinoplasty became the motivation for conducting this study. Given the above, it is of scientific interest to conduct further research for a wellfounded choice of a method for changing the shape of bone and cartilage structures while preserving or recreating their support and fixation functions. The subjects of the study were patients who planned to change the shape of the external nose or improve nasal breathing.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- The Fusion Sling–Revisiting the Nasal Tip Suspensory Anatomy / J. C. Neves et al. Facial Plastic Surgery Clinics of North America. 2025. Vol. 33, no. 2. P. 143–157. URL: https://doi.org/10.1016/j.fsc.2025.02.001

- Waskiewicz W, Matar N, Bassem Abou Merhi, Kaminskyi E, Mehanna E. Precision and Safety in Rhinoplasty: The Advancements and Challenges of the Piezoelectric Ultrasonic System. SAS Journal of Surgery. 2025; 11(3):410–415. DOI: https://doi.org/10.36347/sasjs.2025.v11i03.00X.
- Камінський, Е., & Храпач, В. (2024). THE USE OF MODERN 3D MODELING AND SCULPTING PROGRAMS FOR NASAL DORSUM WORK IN RHINOPLASTY. Modern Engineering and Innovative Technologies, 3(35-03), 93–97.
- Камінський ЕА. Науково-теоретичний підхід щодо формування кісткового відділу спинки носу при ринопластиці. Актуальні проблеми профілактичної медицини. 2024;28:27–35. DOI: https://doi.org/10.32782/2786-9067-2024-28-4.
- Камінський ЕА. Стан вивчення проблеми формування кісткового відділу носу при естетичній ринопластиці. Харківська хірургічна школа. 2025;2:150–155. DOI: https://doi.org/10.37699/2308-7005.2.2025.24.

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Планується до впровадження

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Храпач Василь Васильович
2. Vasyl V. Khrapach

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кошель Іванна Василівна

2. Ivanna V. Koshel

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.19

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5466-4537

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Безега Михайло Іванович

2. Mykhailo I. Bezeha

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.19

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1250-1190

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 23, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коновалов Сергій Едуардович

2. Serhii E. Konovalov

Кваліфікація: к.мед.н., доц., 14.01.19

Ідентифікатор ORCID ID: 000-0001-7462-3970

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дєєва Юлія Валеріївна
2. Yuliia V. Dieieva

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.19

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0552-1254

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Науменко Олександр Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Науменко Олександр Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Паливода Роман
Реєстратор	УкрІНТЕІ

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Тетяна Анатоліївна